ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 1722659651

NOMBRES: SANDRA ELIZABETH

APELLIDOS: SUAREZ CEDILLO

CORREO INSTITUCIONAL: sandra.suarez@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MASTER UNIVERSITARIO EN MICROBIOLOGIA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CUARTO NIVEL
INGENIERA EN BIOTECNOLOGIA DE LOS RECURSOS NATURALES	UNIVERSIDAD POLITECNICA SALESIANA	TERCER NIVEL
CIENCIAS QUIMICO BIOLOGICAS	CONOCOTO	SECUNDARIA

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
Coordinadora de la Carrera de Turismo	2024/10/02	2026/08/31

EXPERIENCIA LABORAL

01/abr/2019 - 31/ago/2024 • 5 **DOCENTE OCASIONAL**

años 4 meses

ESPOCH
EDUCACIÓN

CLASES PRESENCIALES Y VIRTUALES DE MICROBIOLOGÍA Y BIOLOGÍA DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y AGRONOMÍA. PRÁCTICAS EN LABORATORIO DE CIENCIAS. GESTIÓN. INVESTIGACIÓN.

15/feb/2011 - 28/jul/2012 • 1 año 5 meses

Asistente de laboratorio
Universidad Politécnica Salesiana
LABORATORIO

Preparación y asistencia de prácticas correspondientes a las cátedras de Biología, Química, Microbiología, Botánica, Fitoquímica y Tecnología cosmética. -Preparación de reactivos y estándares analíticos. -Registro e inventario de reactivos y materias primas. -Asistencia en proyectos de investigación realizados en los Laboratorios en mención.

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESPOCH	Análisis de datos para la investigación y toma de decisiones	APROBACIÓN	14	40
ESPOCH	Diseño de rúbricas de evaluación	APROBACIÓN	8	120
ESPOCH	Gestión de Talento Humano	APROBACIÓN	5	30
ESPOCH	Técnicas y Estrategias Metodológicas Para el Aprendizaje en Educación Superior	APROBACIÓN	6	40
ESPOCH	III Seminario de Ambiente y Salud en la Era del Desarrollo sostenible Ecuador-Perú 2019	APROBACIÓN	6	40
CONQUITO	Taller de emprendimiento “puesta en marcha para el desarrollo y fortalecimiento de negocios”	ASISTENCIA	10	36
CONQUITO	Taller de emprendimiento “ideación”	APROBACIÓN	5	15

Universidad de las Fuerzas Armadas (ESPE)	Simposio Internacional de Plantas y Microorganismos	ASISTENCIA	1	3
Jardín Botánico de Quito	VI Curso Internacional de Orquídeas	APROBACIÓN	2	24
Universidad Politécnica Salesiana (UPS)	Biología Molecular Vegetal	APROBACIÓN	3	24
SGS del Ecuador S.A. Systems & Services Certification	ISO 9001:2008 Auditor Interno	APROBACIÓN	3	24
Universidad Politécnica Salesiana (UPS)	Intercambio de experiencias y socialización de propuestas de prevención y gestión de conflictos soci	ASISTENCIA	2	2
ESPOCH	Redacción de artículos científicos	APROBACIÓN	14	40
ESPOCH	Publicación de artículos científicos	APROBACIÓN	17	40
Virtual Technologycal CIA. LTDA.	Certificación Docente en Competencias Digitales	APROBACIÓN	57	265
IGEM ECUADOR	UNIX Boot Camp; Linux y Bash Sripting aplicada a la Biología Molecualar.	APROBACIÓN	9	30
FUNGI ANDINO	Cultivo de hongos comestibles y medicinales	APROBACIÓN	1	8
Ministerio del Trabajo	Biorremediación Ambiental	APROBACIÓN	4	40
ESPOCH	Metodología de la Investigación elaboración y publicación de artículos científicos y libros	APROBACIÓN	20	40
MATSSO	Legislación Ambiental	APROBACIÓN	6	40
ESPOL- ESPOCH - IKIAM - CEDIA	Gestión Técnica de Pasivos Ambientales Mineros	APROBACIÓN	20	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Diseño experimental	APROBACIÓN	20	40

Universidad Nacional de la Rioja	Curso en Liderazgo y Gestión de Equipos	APROBACIÓN	14	125
Ministerio de Trabajo	MARKETING DIGITAL Y ESTRATEGIAS DE VENTAS EN LA ERA DIGITAL	APROBACIÓN	5	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Métodos de levantamiento de información y diseño de encuestas turísticas, muestreo y buenas práctica	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH - EKIWORLD INC.	Herramientas digitales innovadoras para Educación Superior	APROBACIÓN	8	60
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Diseño experimental	APROBACIÓN	5	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Excel Avanzado	APROBACIÓN	5	40

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
AGRONOMIA (SEDE ORELLANA)	BIOLOGIA
AGRONOMIA (SEDE ORELLANA)	MICROBIOLOGIA AGRICOLA
AGRONOMIA (SEDE ORELLANA)	MICROBIOLOGIA DEL SUELO
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	BIOLOGIA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	BIOLOGIA I
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	BIOLOGIA II
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	FISICO QUIMICA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	MICROBIOLOGIA
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE ORELLANA)	MICROBOIOLOGIA
TURISMO (SEDE ORELLANA)	EVALUACION DE IMPACTOS SOCIOAMBIENTALES DEL TURISM

TURISMO (SEDE ORELLANA)	INVESTIGACION TURISTICA
ZOOTECNIA (SEDE ORELLANA)	BIOESTADISTICA
ZOOTECNIA (SEDE ORELLANA)	BIOLOGIA CELULAR
ZOOTECNIA (SEDE ORELLANA)	BIOQUIMICA
ZOOTECNIA (SEDE ORELLANA)	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN/INNOVACIÓN Y VINCULACIÓN EN LA ESPOCH

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	RISK ASSESSMENT OF METHYLMERCURY EXPOSURE THROUGH FISH CONSUMPTION IN MINING AREAS OF THE NORTHERN AMAZON, ECUADOR	2025/02/03	2027/01/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	MONITOREO DE ENFERMEDADES Y PARÁSITOS EMERGENTES Y REEMERGENTES EN RELACIÓN CON LOS CAMBIOS MEDIOAMBIENTALES DE ECOSISTEMAS EN LAS ÁREAS PROTEGIDAS DE LA CUENCA DEL RÍO NAPO-ORELLANA	2023/01/02	2024/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA INFORMÁTICA DE ALERTAS TEMPRANAS FITOSANITARIAS AGRÍCOLAS EN LOS CANTONES LA JOYA DE LOS SACHAS, LORETO Y FRANCISCO DE ORELLANA.	2020/04/01	2023/04/01

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE	BASE

		PUBLICACION	INDEXADA
ARTICULO	IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS HÍDRICOS	2024/08/16	ERIHPLUS
ARTICULO	NEW CHARACTERISTICS IN THE FERMENTATION PROCESS OF COCOA (THEOBROMA CACAO L.) “SUPER ÁRBOL” IN LA JOYA DE LOS SACHAS, ECUADOR	2022/06/21	SCOPUS
ARTICULO	DIAGNÓSTICO DE LA PRODUCCIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y CONSUMO DE PRODUCTOS PORCINOS EN EL CANTÓN SACHA, ORELLANA	2020/04/26	LATIN_INDEX

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
Cuarto Lugar en concurso de poster categoria INVESTIGACION CONCLUIDA en XVII ASAMBLEA OFEDO/UDUAL	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	50	60

ACCIONES AFIRMATIVAS

Residió Fuera del pais:	NO
Es Héroe de la Patria:	NO
Es ex-combatiente de algún conflicto armado:	NO